**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИИ**  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
**«БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ**  
**ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. В.Г.ШУХОВА»**  
**(БГТУ им. В.Г.Шухова)**

Кафедра программного обеспечения вычислительной техники и автоматизированных систем

Лабораторная работа №5

дисциплина “Метрология, стандартизация и сертификация программного обеспечения ”

по теме “ Характеристики качества программных средств”

Выполнил: ст. группы ПВ-31  
Ковалев Павел Александрович

Проверил: ст.пр. Бондаренко Татьяна Владимировна

**Белгород 2021**

**Цель работы:** изучить характеристики и атрибуты качества программных средств. Использовать ГОСТ Р ИСО/МЭК 9126-93 для оценки качества программного средства.

**Задание к работе:**

1. Выбрать два любых программных продукта, соответствующих типу, указанному в варианте задания (см. табл. 5.1)

2. Оценить качество выбранных программных продуктов в соответствии с ГОСТ

Р ИСО/МЭК 9126-93 (для оценки выбранного ПС могут использоваться не все указанные в стандарте показатели).

3. Сравнить результаты оценки первого и второго программного продукта.

4. Сделать выводы по результату проделанной работы.

**Вариант 8**

**Ход работы**